

**PERBEDAAN PRESTASI BELAJAR ANTARA SISWA YANG MENDERITA
GONDOK DAN TIDAK MENDERITA GONDOK DI SDN GONGGANG 4
KECAMATAN PONCOL KABUPATEN MAGETAN**

SKRIPSI

**Diajukan sebagai salah satu syarat
untuk meraih gelar Sarjana Keperawatan**



Oleh:

**ADHIKA KUSTANTYO NUGROHO
J210.090.106**

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
2013**

PENGESAHAN

PERBEDAAN PRESTASI BELAJAR ANTARA SISWA YANG MENDERITA GONDOK DAN TIDAK MENDERITA GONDOK DI SDN GONGGANG 4 KECAMATAN PONCOL KABUPATEN MAGETAN

Yang Dipersiapkan Dan Disusun Oleh:

ADHIKA KUSTANTYO NUGROHO
J. 210 090 106

Telah di pertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 7 Juni 2013, Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Dewan Penguji

1. Abi Muhlisin, SKM.M.Kep

(.....)

2. Nunuk Haryatun, S.Kep.NS

(.....)

3. Arina Maliya, A.Kep.MSi.Med

(.....)

Surakarta, 7 Juni 2013
Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Surakarta
Dekan,



Arif Widodo, A.Kep.M.Kes.

PERNYATAAN

Dengan ini, peneliti menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi dan sepanjang sepengetahuan peneliti tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali secara tertulis diacu dalam naskah dan disebutkan daftar pustaka.

Apabila ternyata kelak di kemudian hari terbukti ada ketidakbenaran dalam pernyataan peneliti di atas, maka peneliti akan bertanggung jawab sepenuhnya.

Surakarta, Juni 2013



Adhika Kustantyo Nugroho

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademik Universitas Muhammadiyah Surakarta, peneliti yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : ADHIKA KUSTANTYO NUGROHO
NIM : J210.090.106
Program Studi : S1 KEPERAWATAN
Fakultas : Ilmu Kesehatan
Jenis Karya : Skripsi

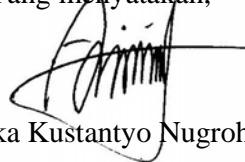
Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Muhammadiyah Surakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalti-Free Right*)** atas karya ilmiah peneliti yang berjudul: **PERBEDAAN PRESTASI BELAJAR ANTARA SISWA YANG MENDERITA GONDOK DAN TIDAK MENDERITA GONDOK DI SDN GONGGANG 4 KECAMATAN PONCOL KABUPATEN MAGETAN**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Muhammadiyah Surakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan skripsi peneliti selama tetap mencantumkan nama peneliti sebagai penulis/ pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini peneliti buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Surakarta
Pada Tanggal : Juni 2013

Yang menyatakan,



Adhika Kustantyo Nugroho

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

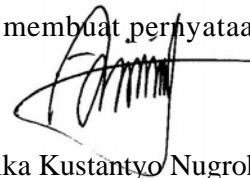
Peneliti yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : ADHIKA KUSTANTYO NUGROHO
NIM : J210.090.106
Program Studi : S1 KEPERAWATAN
Jenis Karya : Skripsi
Judul Skripsi : PERBEDAAN PRESTASI BELAJAR ANTARA
SISWA YANG MENDERITA GONDOK DAN TIDAK
MENDERITA GONDOK DI SDN GONGGANG 4
KECAMATAN PONCOL KABUPATEN MAGETAN

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang peneliti buat dan serahkan ini, merupakan hasil karya peneliti sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya telah peneliti jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka peneliti bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ilmu Kesehatan dan atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal peneliti terima.

Surakarta, Juni 2013

Yang membuat pernyataan,



Adhika Kustantyo Nugroho

MOTTO

“Sesungguhnya setelah kesulitan akan ada kemudahan, maka apabila kamu telah selesai (dan semua urusan) kerjakanlah dengan senyum (urusan) yang lain dan hanya kepada tuhanmu kamu berharap”

(QS. Al-Insyiroh: 6-8)

“Allah mencintai orang yang cermat dalam meneliti soal-soal yang meragukan dan yang tidak membiarkan akalunya dikuasai nafsunya”

(Nabi Muhammad SAW)

Guru terbesar adalah pengalaman, kebenaran terbesar adalah kesabaran, kesalahan terbesar adalah putus asa, dosa terbesar adalah takut, kebanggaan terbesar adalah kepercayaan, pemberian terbesar adalah partisipasi, modal terbesar adalah percaya diri, rahasia terbesar adalah kematian

(Ali bin Abi Tholib).

PERSEMBAHAN

Dengan mengucapkan puji syukur kepada Allah SWT, kupersembahkan karya sederhana ini untuk :

Ayah dan Ibu yang tulus dan ikhlas selalu mendoakan aku, memberikan motivasi serta semangat dan limpahan kasih yang tidak akan pernah lekang oleh waktu.

Adikku semoga apa yang kamu cita-citakan dapat terkabul, menjadi anak yg membanggakan orang tua dan solekah.

Taman-temanku S1 keperawatan UMS 2009, semoga kita jadi orang sukses semua, amin.

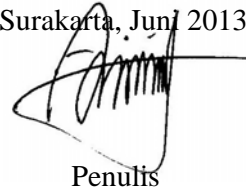
KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kehadiran Allah SWT yang senantiasa telah memberikan nikmat, rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulisan skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk meraih gelar Sarjana Keperawatan Jurusan Keperawatan pada Fakultas ilmu kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta. Peneliti menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan skripsi, sangatlah sulit bagi peneliti untuk menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, peneliti mengucapkan terimakasih kepada:

1. Arif Widodo, A.Kep., M.Kes, selaku dekan Fakultas Kesehatan yang telah memfasilitasi terlaksananya Skripsi skripsi ini.
2. Winarsih Nur Ambarwati, S.Kep., Ns., ETN., M.Kep, selaku ketua program studi keperawatan yang telah memberi dukungan, administratif penyusunan Skripsi skripsi ini.
3. H.M. Abi Muhlisin, SKM., M.Kep, Selaku Pembimbing I peneliti yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan peneliti dalam penyusunan skripsi ini.
4. Nunuk Haryatun, S.Kep., Ns, Selaku Pembimbing II peneliti yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan peneliti dalam penyusunan skripsi ini.
5. Sularno, Spd, Selaku kepala sekolah SD N Gonggang 4 yang telah memberikan ijin dan membantuan dalam memperoleh data yang peneliti perlukan.
6. Kedua Orang tua dan keluarga peneliti yang telah memberikan bantuan dukungan meterial dan moral.
7. Sahabat dan Semua pihak yang tidak bisa di sebutkan satu persatu yang telah membatu penyusunan Skripsi skripsi ini hingga selesai

Akir kata, peneliti berharap Allah SWT berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan khususnya bidang keperawatan

Surakarta, Juni 2013

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized initial 'A' followed by several vertical strokes and a horizontal line at the end.

Penulis

PERBEDAAN PRESTASI BELAJAR ANTARA SISWA YANG MENDERITA GONDOK DAN TIDAK MENDERITA GONDOK DI SDN GONGGANG 4 KECAMATAN PONCOL KABUPATEN MAGETAN

oleh: Adhika Kustantyo Nugroho

Abstrak

Tolak ukur prestasi belajar siswa adalah bagaimana siswa dapat mengikuti proses belajar selama di kelas dan dihitung melalui nilai raport. Siswa yang dapat berkonsentrasi dalam mengikuti proses belajar di kelas dapat meningkatkan prestasi belajarnya. Namun prestasi belajar siswa dapat terganggu apabila siswa mengalami kesakitan seperti mengalami gondok. Hal yang sama terjadi pada siswa kelas I sampai kelas VI dalam prestasi belajarnya. Diantara siswa ada yang mengalami gondok dan ada yang tidak mengalami gondok. Tujuan penelitian adalah mengetahui perbedaan Prestasi Belajar Antara Siswa Yang Menderita Gondok Dan Tidak Menderita Gondok di SDN Gonggang 4 Kecamatan Poncol Kabupaten Magetan. Metode penelitian yang dilakukan peneliti adalah metode penelitian survey analitik. Dengan rancangan penelitian menggunakan Cross Sectional. sampel penelitian adalah seluruh siswa kelas I sampai kelas VI di SDN Gonggang 4 Kecamatan Poncol Kabupaten Magetan berjumlah 40 siswa. Sampel penelitian kemudian dibagi menjadi 2 yaitu 20 responden yang mengalami gondok dan 20 siswa yang tidak mengalami gondok. Instrumen penelitian berupa pemeriksaan gondok secara palpasi dan prestasi belajar siswa melalui nilai raport. Data-data tersebut kemudian diuji secara statistik dengan menggunakan uji kompartif Mann Whitney Test. Hasil penelitian menunjukkan Nilai rata-rata prestasi belajar siswa yang mengalami gondok sebesar 74,06 sementara siswa tidak gondok sebesar 79,14. Prestasi belajar siswa yang gondok diketahui 7 responden (35%) dengan prestasi belajar baik, 13 siswa dengan prestasi belajar tidak baik. Siswa tidak gondok diketahui 17 siswa (85%) dengan prestasi belajar siswa baik dan 3 siswa (15%) tidak baik. Hasil uji Mann Whitney diperoleh nilai Z sebesar -2.086 dengan $p=0,037$ ($p<0,05$) sehingga hipotesis yang diambil adalah H_0 ditolak yang artinya terdapat perbedaan prestasi belajar antara siswa yang menderita gondok dengan siswa yang tidak menderita gondok di SDN Gonggang 4 Kecamatan Poncol Kabupaten Magetan.

Kata kunci: prestasi belajar, gondok, siswa SD

**THE DIFFERENCE OF STUDENT ACHIEVEMENT BETWEEN
STUDENTS SUFFERING GOITER AND STUDENTS WHO DO NOT
SUFFER GOITER IN GONGGANG 4 PRIMARY SCHOOL IN PONCOL
MAGETAN COUNTY**

By: Adhika Kustantyo Nugroho

Abstract

The Standardization of students' achievement is how students can follow the learning process in class and it is counted through the score in the student's report book. Students who have high concentration in the learning process can increase their achievement. Yet the achievement can be disrupted when student is suffering some disease like goiter. This fact also occurs to the students from grade 1 until grade 6. There are some student who suffer goiter and some others are not. The aim of this research is to find out the difference of student achievement between students suffering Goiter and students who do not suffer Goiter in Gonggang 4 Primary School in Poncol, Magetan County. The research method conducted by the researcher is analytical survey. The research uses Cross Sectional design. The research sample is 40 students from all grades of Gonggang 4 Primary School. The sample is divided into two groups, 20 students who suffer goiter and 20 students who do not suffer goiter. The instrument of the research is goiter check-up palpably and students' achievement through the report book. The data, then, are tested statistically using Mann Whitney Comparative Test. The result of the research shows the average score of students suffering goiter is 74.06 and the average score of students who do not suffer goiter is 79.14. From the data taken from the students who suffer goiter, 7 respondents (35%) reach high achievement, and 13 students (65%) get low score. From the uninfected students, 17 respondents (85%) reach high achievement, and 3 students (15%) get low score. The Z score of Mann Whitney Test is 2.086 with $p=0.037$ ($p<0.05$). From the result, the hypothesis taken is rejected H_0 . It means that there is difference of student achievement between students suffering Goiter and students who do not suffer Goiter in Gonggang 4 Primary School in Poncol, Magetan County.

Key Words: Students' achievement, goiter, Primary School Student

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PERYATAAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI	iv
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	v
HALAMAN MOTTO	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
KATA PENGANTAR	viii
ABSTRAK	x
<i>ABSTRACT</i>	xi
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
 BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
E. Keaslian Penelitian	6
 BAB II LANDASAN TEORI	
A. Gangguan Akibat Kekurangan Yodium.....	8
B. Gondok.....	11
C. Prestasi Belajar	12
D. Kerangka Teori	15
E. Kerangka Konsep	16
F. Hipotesis	16

BAB III	METODE PENELITIAN	
	A. Jenis dan Rencana Penelitian	17
	B. Tempat dan Subyek Penelitian	18
	C. Populasi dan Sampel	18
	D. Variabel Penelitian	19
	E. Definisi Operasional	20
	F. Metode Pengumpulan Data	21
	G. Uji validitas dan reliabilitas	22
	H. Teknik Analisa Data	23
	I. Etika Penelitian	23
	J. Jalannya Penelitian	24
BAB IV	HASIL PENELITIAN	
	A. Karakteristik Responden.....	28
	B. Prestasi Belajar Siswa.....	29
	C. Uji beda rata-rata prestasi belajar siswa antara yang menderita gondok dengan siswa yang tidak menderita gondok di SDN Gonggang 4 Kecamatan Poncol Kabupaten Magetan	30
BAB V	PEMBAHASAN	
	A. Karakteristik Responden.....	32
	B. Analisis Univariat	32
	C. Analisis Bivariat	34
	D. Keterbatasan Penelitian	37
BAB VI	SIMPULAN DAN SARAN	
	A. Simpulan	38
	B. Saran.....	38
DAFTAR PUSTAKA		
LAMPIRAN		

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1. Klasifikasi pembesaran kelenjar gondok	11
Tabel 3.1. Definisi Operasional	20
Tabel 3.2. klasifikasi pembesaran kelenjar gondok.....	21
Tabel 4.1 Distribusi frekuensi responden berdasarkan jenis kelamin dan usia penderita gondok maupun tidak menderita gondok di SDN Gonggang 4 Kecamatan Poncol Kabupaten Magetan	28
Tabel 4.2 Distribusi responden berdasarkan prestasi belajar siswa yang menderita gondok maupun yang tidak menderita gondok di SDN Gonggang 4 Kecamatan Poncol Kabupaten Magetan.....	29
Tabel 4.3 Distribusi frekuensi responden berdasarkan prestasi belajar siswa yang menderita gondok maupun yang tidak menderita gondok di SDN Gonggang 4 Kecamatan Poncol Kabupaten Magetan.....	30
Tabel 4.4 Uji beda rata-rata prestasi belajar siswa antara yang menderita gondok dengan siswa yang tidak menderita gondok di SDN Gonggang 4 Kecamatan Poncol Kabupaten Magetan.....	30

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1. Kerangka teori	15
Gambar 2.2. Kerangka konsep	16
Gambar 3.1. Rancangan penelitian	17

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Lembar Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 2. Surat Pernyataan Bersedia Menjadi Responden
- Lampiran 3. Pengolahan Data
- Lampiran 4. Surat ijin penelitian
- Lampiran 5. Lembar konsultasi